Index of Claims

Application/Con	trol No.
-----------------	----------

10/589,897

Examiner

RONNIE MANCHO

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KATO ET AL.

Art Unit

3664

1	'	Rejected
_	_	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled	
÷	Restricted	

Z	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim		nim	l .			Dat				\neg		aim				Dat				\neg		oim I					\ata		
1 √ 1 √ <td>100</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td>-</td> <td>Г</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>- 01</td> <td></td> <td>-</td> <td>\top</td> <td>Т</td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td>Т</td> <td>\dashv</td> <td>F-0</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td>┪</td> <td>Tale</td> <td><u>,</u></td> <td></td>	100					T	-	Г		\dashv	- 01		-	\top	Т	T			Т	\dashv	F-0		П			┪	Tale	<u>,</u>	
2 2 3 4 4 √	Final	Original	4/25/11								Final	Original									Final	Original							
3 X X X X X X X X X		1	4									51								_		101						\neg	
4 V		2	V							\neg		52										102		T					Г
5 V		3	V																										
6		4	1																										
T		5	1									55										105							
S V S S S S S S S S		6	1																			106							
9 V 10 60 110 111			\forall																										
10			√																										
11 12 61 111 112 112 112 112 113 114 114 114 115 113 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 116 117 66 66 117 116 117 67 117 118 118 118 118 119 119 119 119 120 70 120 71 121 121 121 121 122 123 122 123 122 123 122 123 122 123 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 77 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131			1																	_									
12										_																			
13										_						┖				_				_					
14 64 114 115 16 65 116 115 116 17 18 68 1116 117 18 69 1119 119 120 20 71 121 120 121 22 72 121 122 122 23 73 123 123 124 25 75 125 126 127 127 128 128 127 127 128 128 129 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 135 135 135 136 137 138 138 139 140 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144			Ш	Ш	Ш	\vdash	<u> </u>		Ш	_			\sqcup	\perp	\perp	\perp	Ш		Ц	_									
15							<u> </u>			_			\sqcup	\perp		_	Ш		Ц	_						_			
16						_	<u> </u>			_			\sqcup	\perp	\perp	_	Ш		\Box	_		114	_	_		_	_	_	
17				Ш		_	<u> </u>	_		_			$\sqcup \!\!\! \perp$	\perp	\perp	_	Ш	Ш	\Box	_			_	_		_		_	
18 19 68 118 119 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 120 121 122 121 122 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 127 77 127 77 127 78 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_ </td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>\perp</td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>										_		_		\perp	_	_				_									
19										_				_		_				4		117		_					<u> </u>
120						_				_				_	_	╄			\dashv	_			_	_	_	_		_	\vdash
21 22 121 121 122 123 123 123 123 124 122 123 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 139 139 140 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148										_				_						4				_				_	<u> </u>
22 33 122 123 123 124 123 124 123 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144										_			\vdash	_	_	1				4			_	_				\dashv	<u> </u>
23 123 123 124 124 124 124 125 126 125 75 125 126 126 126 127 127 127 128 129 129 128 129 128 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 145 145 145						_				_			\perp	_	_	╀			_	4			_	_		_		\dashv	\vdash
24 25 124 125 125 125 125 125 126 125 126 126 127 128 127 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 134 132 133 133 134 134 135 135 135 136 136 137 137 138 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 140 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149										_			\perp	+	+	╄				_			_	_		_	_	4	\vdash
25 125 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 83 132 83 133 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 92 42 92 43 94 44 94 45 96 47 98 48 149										_				_	-	╄			_	_		123	_	_		_		\dashv	<u> </u>
26 76 126 127 128 127 128 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133										_				_	-	+				_	-		_	\dashv		_		\dashv	<u> — </u>
27 28 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 88 39 89 40 91 41 92 43 93 44 92 45 96 47 97 48 99 49 99													+	+	+	╆			\rightarrow	4		125	-	-		\dashv		\dashv	\vdash
28 78 128 129 30 30 80 130 130 31 81 82 131 131 131 32 83 83 133 133 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 136 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 141 141 142 142 143 144 144 144 145 146 147 145 146 147 147 147 149						┢	-	┢					+	+	+	╁			-				-	-	_	-		\dashv	⊢
29 79 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141 140 140 141 140 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	-					\vdash	-						\vdash	+	+	+			\dashv				\dashv	\dashv	_	\dashv		\dashv	\vdash
30						\vdash	-						+	+	+	╁			-	\dashv			\dashv	\dashv		-	-	\dashv	\vdash
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 90 41 92 43 93 44 94 45 96 48 99 49 146 49 99 141 141 48 99 48 99 49 144 49 144 49 149										\dashv			+	+	+	╆			+				-	-		_	-	\dashv	\vdash
32 82 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 137 136 137 136 137 137 138 137 138 139 139 139 139 139 139 139 140 140 141 140 141 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 148 149	-									\dashv			+	+	+	╁			\dashv	-			-	\dashv		\dashv		\dashv	\vdash
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>_</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>\dashv</td><td>\vdash</td></td<>	-					\vdash	_			\dashv				+	+	+	\vdash			\dashv			\dashv	\dashv	_	_	_	\dashv	\vdash
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 99			\vdash	\vdash		\vdash	 		\vdash	\dashv			\vdash	+	+	+	H	\vdash	\dashv	\dashv			\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\vdash
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 			\dashv			\vdash	+	+	+	H	H	\dashv	\dashv			\dashv	\dashv	-	\dashv		\dashv	\vdash
36 37 86 136 137 38 88 88 138 138 39 90 140 140 140 41 91 140 141 141 141 42 92 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 147 148 148 148 148 149						\vdash	t			\dashv			\vdash	+	+	+	\vdash		\dashv	\dashv			\dashv	\dashv		\dashv		\dashv	Г
37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 140 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash			\vdash	t			\dashv			\vdash	+	+	+	H		\dashv	\dashv			\dashv	\dashv		\dashv	_	\dashv	Г
38 88 138 39 90 140 41 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash			Т	t			\dashv			\vdash	+	+	T	H	\vdash	\dashv	\dashv		137	\dashv	\dashv		\dashv	T	\dashv	\vdash
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		_	\vdash			\vdash	t			\dashv			\vdash	+	+	\top	Н		\dashv	\dashv			\dashv	\dashv		\dashv		\dashv	\vdash
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149							t			\dashv			\vdash	\top	+	t	П		\dashv	\dashv			+	寸		_		\dashv	Г
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99										\dashv			\vdash	\top	T	T	П		\dashv	ヿ			7	_		_		\neg	Г
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41								\dashv			\vdash	\top	1	T	П		\dashv	ヿ		141	1			_		\neg	Г
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			П	П		Г			П	\dashv				\top	\top	T	П		\dashv	ヿ			\dashv	寸		\dashv	T	\dashv	Г
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99										\neg				\top	T	T	П		\Box	ヿ		143		T		1			Γ
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							Ī			\dashv				\top			П		\Box	ヿ				T				\neg	Г
46 96 47 97 48 98 49 99		45								\dashv				\top			П		\Box	ヿ		145	1			1		\neg	Г
47						Π	l			\neg			\Box	\top		T	П		\Box	ヿ			1	\neg		\neg		\neg	Г
48		47								ヿ				\top						7		147							Г
49 99 149		48								TI.		98										148						\Box	
50 100 150 150		49										99										149							
		50												\perp								150							

Cla	aim	Date										
<u></u>	Original											
Final	<u>:</u> j											
"	Ŏ											
	51	$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$								
	52											
	53											
	54											
	55											
	56											
	57											
	58							\vdash				
	59	\vdash		\vdash								
	60											
	61	\vdash	_	\vdash		_		_				
	62	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$oxed{oxed}$	Ш			_				
	63			$ldsymbol{le}}}}}}$								
	64											
	65											
	66											
	67											
	68											
	69											
	70											
	71											
	72											
	73											
	74											
	75											
	76											
	77											
	78											
	79											
	80											
	81											
	82											
	83											
	84											
	85											
	86											
	87	Г		Г								
	88	Г		Г								
	89											
	90											
	91											
	92											
	93											
	94											
	95											
	96											
	97											
	98											
	99											
	100	Г										

CI-	aim	Date										
⊢		\vdash					Ĺ	Г		\Box		
Final	Original											
	101 102											
	102											
	103											
	104											
	105											
	106											
	107											
	108											
	109											
	110											
	111	\vdash	_	H	-	_	-	<u> </u>	_	Н		
	112 113	\vdash				_		_		\vdash		
-	11/	\vdash						\vdash		Н		
	114 115	\vdash						\vdash				
	116	\vdash										
	117											
	117 118											
	119											
	120											
	120 121											
	122											
	122 123 124											
	124											
	125 126											
	126											
	127							_				
	128 129							_				
	129							_				
	130											
-	131 132	\vdash						\vdash		Н		
-	133	\vdash	-	H	-	\vdash		\vdash		H		
-	134	\vdash						\vdash		Н		
-	135	\vdash						\vdash		\vdash		
	136	\vdash	\vdash	H	H					\vdash		
	137	Н		H				\vdash		H		
	137 138											
	139	Г								П		
	140	П										
	141											
	142											
	143											
	144											
	145	$oxed{\Box}$										
	146											
	147	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$										
	148	\vdash	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Щ		
	149									Ш		
	150											